Index of Claims

A		4:		A	4	NI-
Appl	ııca	IJ	on/	Con	itroi	NO.

10/815,287

Examiner

Pamela E. Perkins

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AHN ET AL.

Art Unit

2822

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
_	Postricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date										
	T	Г		Г	Γ	Ì	Г	Г	П			
Final	Original	4/24/06	10/13/06	3/1/07								
	1	V	1	1								
	2	7	1	1				Γ				
	3	1	1	1								
	4	V	1	1								
	1 2 3 4 5 6	1	1	1								
	6	1	1	1		L						
	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ファ		<u> </u>	_	_				
	8	V	1	1		L	_	_	<u> </u>	Ш		
	9	1	1	1	<u> </u>		╙	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	10	V	1	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	11	V,	1	Į,	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ			
	12	,	1	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
	13	٧	7	×	_	┡	! —	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	14	V	V	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н		
	15	V	7	V		 -	 		_	Н		
	10	V	V	V J		H	⊢	⊢	-	Н		
	10	J	7	7		⊢	├	\vdash		Н		
	10	1	77	+	_	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	20	Ľ	_	_		-	⊢	⊢	├─	Н		
-	21			_		 	├	┢	1	Н		
	22					\vdash	\vdash	-	-	Н		
	23		-				1			Н		
	24					┢	┢	!	-	Н		
	25					Г			<u> </u>			
	26					Γ			[П		
	27											
	28											
	29											
	30							L		Ш		
	31		_			ᆫ		_	<u> </u>	Ш		
$oxed{oxed}$	32					L	_	<u></u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	33		L.		_	<u> </u>	ļ	_		Ш		
	34			<u> </u>			_	⊢	<u> </u>	Ш		
-	35	<u> </u>				<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	36 37 38	_				 	_	-	<u> </u>	Н		
	3/	_	_			-		_	-	Н		
\vdash	39					-	 	-	├	\vdash		
	40	Н	Н			_	-	-	┝	Н		
	41	\vdash		-	_	-	-	-	\vdash	Н		
\vdash	42	Н	\dashv	-		├	-	-	├─	H		
	43	Н					\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		
\vdash	44	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	 		\vdash	\vdash		
	45			\dashv					-	\vdash		
	46	\Box	\neg		_	Т	\vdash		Н	Н		
	47	\neg	\neg	\neg	_	-	\vdash			Н		
	48						T			П		
	49									П		
	50			\neg						П		

Cla	aim				١	Dat	e]	Cla	im				. [Date						ſ
Final	Original	4/24/06	10/13/06	3/1/07								Final	Original											
	1	1	1	1									51										ĺ	
	2	V	1	1			<u> </u>	L		<u>L</u>	Į		52											L
	3	1	7	1	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			53	\perp			_	L	_	_		_		L
	4	V	7	1	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	↓_	į		54	Ц				L	L_			_	ĺ	Ļ
	5	V	1	1		ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>			55	\sqcup			_						1	L
	6	٧	7	1	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	┞-	╙	ļ		56	<u> </u>				_		<u> </u>	<u> </u>		l	L
	7	٧	7	1	<u> </u>	<u> </u>	 _	_	<u> </u>	-	ļ		57		_	_	<u></u>				<u> </u>		l	ŀ
	8	V	7	1	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	 —			58				_	<u> </u>	_	_		_	ĺ	ŀ
_	9 10	1	77	1	H	┝	⊢	ļ	╀	┝			59	\vdash	_			<u> </u>	_	L	_			ŀ
	11	1	1	7	-	-	\vdash	├	╁	-			60 61	\vdash	-	_		_	<u> </u>	-			ľ	ŀ
	12	1	1	V	\vdash	\vdash	-	├	 	-			62	\vdash	_		_		_	<u> </u>	_		ĺ	ŀ
	13	1	7	1	├	 	-	-	├	-	-		63	H	_			-	-	<u> </u>	_	-		ŀ
	14	7	7	1	┝	⊢	├	-	┢	\vdash	ł		64	\vdash	_				-	\vdash	-		l	ŀ
	15	7	7	1	-	┢	⊢	-	╢	\vdash			65	-				-	\vdash	\vdash	\vdash	_	ľ	H
	16	1	1	1	-	┢	 		\vdash	┢			66	\vdash	_			-	-	\vdash			ĺ	ŀ
	17	Ì	7	1		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			67	\vdash	_	_		\vdash	_	-	_		ĺ	ŀ
-	18	1	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁			68		_						\vdash		ĺ	ŀ
	19	1	J	Ì	_	\vdash	\vdash		\vdash	一			69	\vdash	-			\vdash		H			ĺ	ŀ
	20	H	Ť	Ť	┢──	_	\vdash	┢	╁				70	\dashv	_	_		-		_	-			ŀ
	21				<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		Ι			71	\dashv	T				-		-	_	ĺ	r
	21 22							_	_	<u> </u>			72			_							-	r
	23				l					t			73			_	_			Г		_		r
	24					_	1		\vdash	1	1		74	П		_							ĺ	r
	25					Г					1		75										ĺ	r
	26					Π	Г		Ţ		1		76										ĺ	ľ
	27												77											ľ
	28												78										1	Γ
	29												79											
	30							L	<u></u>	_			80											E
	31		_			L		_	<u> </u>				81											L
	32				_	_	_	_	<u> </u>	L			82											L
	33				_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			83	\sqcup	_								!	L
	34			<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	┡			84		_		_						!	L
	35	Н			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			85	\dashv										_
	36					-	├		L				86		_			_	_					L
	37 38	-	-		-	-		-	-	-			87	-	\dashv		_	_					'	ŀ
-	39				_	-	_	┝	<u> </u>	⊢			88 89	+	-	_	_	_			Н	_	l	ŀ
\dashv	40	\vdash	-			_	_	-	┝	\vdash			90	\dashv	-	-				_	\vdash			ŀ
	41	-	\dashv	-	—	-	-	\vdash	┢				91	\dashv	-		_	_	_	_	-	-		ŀ
\dashv	42	\neg	\dashv			Ι-	_	_	-	-			92	-	┥	-		_						H
\neg	43	\dashv	\neg					_	┢╾	-			93	\dashv	\dashv	\dashv	_	_	_	_	\vdash	-		H
\dashv	44			\neg		Н			\vdash				94	+	ᅥ	-				H				H
\neg	45			\dashv			-		_			-	95	\dashv	\dashv	-		Н		5				۲
\dashv	46		\neg	\neg				\vdash	Н	H			96	\dashv	7	\dashv		Н	\vdash	\vdash	\vdash		į	۲
\dashv	47	\neg	\neg	\neg	-		\vdash			П		-	97	\dashv	1	\neg		Н	\dashv	\vdash	\vdash	\neg		۲
\neg	48		\neg							П			98	\dashv	\dashv	-					\Box	\neg		۲
\neg	49	\neg								П			99	\neg	┪			П			\neg			۲
	50												100	\Box	\neg									٢
											•				_									_

Cli	aim	Γ			ī	Dat	<u>—</u>			
				Ι	Π			П		П
ā	Original				l					
Final	Ē			ł				l	ĺ	
	0			l						
	101	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н
_	102	_	┢	\vdash		H	\vdash	-	┢	Н
	101 102 103		┝	 	-	-			\vdash	Н
	104	 ,		\vdash	H	-		┝	 	\vdash
_	104	-	\vdash	\vdash	_	-		\vdash	H	Н
-	104 105 106		-	┢	-	-	-		_	-
 	107	-	-	 	-			┝	-	
<u> </u>	108		_	⊢	H		-		\vdash	
-	100		-	┝	<u> </u>		-		-	Н
<u> </u>	109 110	_		-	-	-	-	H	_	\vdash
<u> </u>	110	_	\vdash	H	H	\vdash	-	_	_	_
	111	_	\vdash	-		<u> </u>	<u> </u>	H	H	Н
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	113	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	Ш
ļ	114		_	_	_	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
<u> </u>	112 113 114 115 116	<u> </u>	├—		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	Ш
<u> </u>	117 118		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ь	Щ
<u> </u>	118			_		L	_			Ш
	119			$oxed{oxed}$		_	_	L.	_	
	120			_		_				Ш
	121		_			Ŀ				Ш
	122		L				L	_	_	Ш
	123			L						Ш
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129								<u> </u>	
	125						L			
	126									
	127						<u> </u>			Ш
	128									
	129									
	130									
	131 132									
	132									
	133									
	134 135			Т						П
	135						$\overline{}$	Πİ		
	136									
	137									
	137 138			\Box						\Box
	139			Г					П	\dashv
	140			\vdash				\vdash		\dashv
	141	_		\vdash	_					\dashv
	142		\vdash	 					-	\dashv
	143	_		\vdash					_	\vdash
	144		\vdash	\vdash				\vdash		Н
	145		Н	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н
	146	-		\vdash	\vdash	-		Н	-	Н
	147	-	\vdash	 	\vdash	Ι-		Н	-	Н
-	148	-		 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	Н	\vdash
	149			\vdash	Н		_	\vdash		Н
\vdash	150	-	-	\vdash	\vdash		 	\vdash	-	Н
	150			Щ			Щ.			لـــا